Index of Claims

Rejected

Allowed

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/689,484	BERGANO, NEAL S.
Examiner	Art Unit

2613

Quan-Zhen Wang

(Through numeral)

Cancelled

Restricted

Non-Elected Appeal N Α ı 0 Interference Objected

		ш						ļ			_		
Cla	im	Date											
	=												
ਬ	Original	9/20/07			ľ								
Final	ģ	20											
-	Ō	6											
\vdash	_	\vdash	-				_		_	\dashv			
	2	4											
L	3	Ш											
	1 2 3 4 5				j								
	5	П											
	<u>6</u> 7	П											
\vdash	7	\Box											
	8	Н								H			
	-	Н	\vdash	-	_	-	_	_	_	-	ł		
\vdash	10	H	\vdash	\vdash	-	\vdash	—	—	—	\vdash			
<u> </u>	10	H	H	<u> — </u>	_	\vdash	—	_	—	\dashv			
<u> </u>	17	Ш	\vdash	<u> </u>		_	<u> </u>		\vdash	Щ	Ī		
<u></u>	12	Ш		L	ļ,	L							
	13	Ш								Щ	Ī		
	14												
	15	П											
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	П									ĺ		
	17		-	-	-			\vdash	\vdash	П	i		
\vdash	10	H	_	_	_		_	-		-			
·	10	H-				_	_	\vdash	_	\vdash	ļ		
	19	H			_	_	_	_	_	\vdash			
<u></u>	20	Щ			lacksquare	_					ŀ		
	21										1		
	22												
	23												
	24					\Box			Г		Ì		
	25												
	26								$\overline{}$				
	26 27 28 29	H		_	_	\vdash	_	_	\vdash	\vdash			
├	20	-				_			\vdash	\vdash			
<u> </u>	20	Н	\vdash	_		_			_	\vdash			
	29	ш				<u> </u>				_			
	30					_				L			
	31												
	32												
	31 32 33												
	34								Γ		1		
	34 35	Т	Г		Г		П	\Box	Т		1		
	36	1	\vdash				 	 			1		
	37	1	-				 	\vdash	 	H	l		
\vdash	38	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 —	\vdash			
<u> </u>	30	H	\vdash	\vdash	\vdash	 	⊢	-	-				
	39	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	1		
	40	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Į		
	41		$ldsymbol{ld}}}}}}$			L					Į		
	42			L	Ĺ	L	L	L					
	43	T		[l]		
	44	-	Г	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>		·	1		
\vdash	45	=	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	 	\vdash	1		
	46	=	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	ł		
-				-	 					\vdash	ł		
	47	-	 	<u> </u>	 	<u> </u>	 	 —	\vdash	-	ł		
	48	-	L	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l		
<u></u>	49	=	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	1		
1	50	ı - I		ı	ı	1			ı				

		_																					
Claim		Date									Cla	im	Date								[
Final	Original	9/20/07										Final	Original	9/20/07									
	1	-				П	П						51	=		\neg					П		ĺ
	2	1	T-			П	П						52										
	3	T					П						53	T									
	4												54										
	5	m I											55										
	6	\perp											56	Ш	Ш						Ш		
[7	1	<u> </u>				Ш						57		Ш					L	\sqcup		
	8	4	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				_			58	1	\square	_					\square		
	9	4	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш		_	_			59	4	\sqcup	_				Ш	Ш		
	10	4	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash		<u> </u>	<u> </u>			60	4		_		_		Ш			١.
_	11	4	<u> </u>	 		\vdash	\vdash		\vdash				61	1		_				$\vdash\vdash$	Ш	\vdash	
	12 13	4				-							62 63	H	-	-	_	_		 	$\vdash\vdash$		
\dashv	13	+	⊢	├	_	\vdash	\vdash		-	<u> </u>		-	64	H	\vdash		_			\vdash			
\dashv	15	+	├─	├	-	-	 		\vdash	-			65	H							\vdash	-	
\dashv	16	╫╴	┢	┢	-	 	\vdash	_		-			66	Н	\vdash				-	-		-	
\dashv	17	+	-		-	 	\vdash	Н					67	+	$\vdash \vdash$	-		-	H		Н		ĺ
\dashv	18	+	\vdash	\vdash	\vdash	 		-		 			68	+	\vdash	-	_	_	H	\vdash	\vdash	-	l
	19	-		 	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			69	1					Н	П	П		l
\dashv	20	1	 	 	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash			70	1		_			П	П	П		l
\neg	21				Г		П	Т					71		П			_			П		l
	22												72	=									
	23			Ľ									73										l
	24												74										l
	25	L	Ĺ		Ĺ	匚			匚				75		Ш								
	26		$oxedsymbol{oxed}$	$oxed{\Box}$	$oxedsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$	$oxed{oxed}$		$ldsymbol{oxed}$				76		Ш						Ш		ı
	27	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u></u>			_				77	<u> </u>	\sqcup	_	_	L		<u> </u>			1
	28	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 			<u> </u>	<u> </u>			78	L	Ш	_	_	<u> </u>	<u> </u>			_	l
	29	1	\vdash	ļ	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>			79	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	\vdash		İ
_	30	#	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	\vdash	 				80	\vdash	Н	_	_		_	\vdash	Ш		l
-	31	#	-	⊢	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>		-			81	\vdash	Н	_	_		<u> </u>	\vdash	\vdash		l
	32 33	#	├-	├	-	 	\vdash	⊢	\vdash	-			82 83	-	$\left - \right $		 	—	 	\vdash			l
	34	+	-	-	\vdash	 		<u> </u>	├─	-			84	\vdash	\vdash		-		-	\vdash	\vdash		l
-	35	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 			85	<u> </u>	\vdash					\vdash			l
	36	#	-	 	-	 	 	 		 			86	\vdash	\vdash				-		\vdash		l
-	37	#	-	 	-	 	\vdash	\vdash	 				87	\vdash	\vdash				-	 			
	38		\vdash	Г	\vdash	\vdash	П	\vdash	\vdash	\vdash			88	 	Н					Г	П		
	39	T	Τ	Τ	Т	\vdash	Г			<u> </u>			89		П					Г			
	40					П							90										
	41					\Box]		91										
	42]		92										
	43	T											93	匚									
	44	Ξ		匚	匚	匚							94										
	45	=				$oxed{\Box}$	_	匚					95	<u> </u>	Ш								
	46	=	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	96,	<u> </u>	\sqcup			<u> </u>		<u> </u>			
	47	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	igspace	<u> </u>	Щ	<u> </u>			97	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	Ь			
	48	-	\vdash	_	<u> </u>	₩	\vdash	<u> </u>	₩	<u> </u>			98	<u> </u>	\sqcup		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	ļ
	49	=	-	-	\vdash	₩	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 			99	<u> </u>	Н		_	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	ł
- 1	50	=			Ц.	Ц		<u> </u>	Ь_		j	Ш.	100	L	Ll		L	L	L	L	L	L	J

•					-,-	•••	_						
Cl	aim	Date											
	I .												
<u>8</u>	Original												
Final	ij			i									
_	0												
	101												
	101 102												
	103 104 105 106												
	104									\neg			
	105	_		_				-					
	106												
	l 107 l												
	108												
	109												
	110												
	111												
	112												
	111 112 113									\neg			
	114												
	114 115												
	116												
	117									\sqcap			
	118												
	119												
	120												
	119 120 121												
	122 123 124												
	123												
	124												
	125 126												
	126												
	127												
	128												
	128 129												
	130												
	131 132												
	132												
	133												
	134		L										
	135	L	<u> </u>										
	136				$ldsymbol{ld}}}}}}$					Ш			
	137		$oxed{oxed}$		L	L	<u> </u>		Ш				
	138												
	139	L_	L				L		\Box				
	140	L	L	_			L	L_	Ш				
	141	L	L.	L					Ш				
	142	<u> </u>											
	143	$oxed{oxed}$			_	_				Ш			
	144		L.							Ш			
	145												
	146		L			L	L		_				
	147		<u> </u>			_		<u> </u>		Ш			
	148		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
	149		<u> </u>				<u> </u>		<u> </u>	Щ			
	150			l				l					